EPOXIMENT Mur

PRESENTATION – DESTINATION DU PRODUIT

EPOXIMENT Mur est un système de charges spéciales liées par une résine spécifique à l'eau pour réaliser des revêtements décoratifs sur les murs intérieurs, que ce soit dans la cuisine, salon, pièces d'eau, escaliers ou mobiliers. Il se pose en **2 couches de même granulométrie**.

PRÉPARATION

1- Le support doit être propre, sain et avoir subi une préparation adaptée de sa surface permettant de le débarrasser de toute partie non ou peu adhérente.
Il doit notamment être exempt de trace d'huile, de graisse, de laitance, de produit de cure et de toute substance pouvant nuire à l'adhérence.
2- Appliquer le primaire **EZZIO PRIM** quand le support est bien sec et sabler à saturation afin de régulariser la porosité et limiter le bullage. Cette phase de préparation permettra d'améliorer l'adhérence.

COMPOSITION – CONSOMMATION – RENDEMENT

Le kit **EPOXIMENT Mur** est proposé en 2 conditionnements :
Pour réaliser une surface de 4m² : Deux seaux contenant un sac de 2kg de charges minérales ainsi qu'une dose résine époxy teintée et une dose de durcisseur.
Pour réaliser une surface de 10m² : Deux seaux contenant un sac de 5kg de charges minérales ainsi qu'une dose résine époxy teintée et une dose de durcisseur.

SARL NEOLIAN au capital de 10 000€
380 avenue André Ampère - ZA La Garrigue - 34170 CASTELNAU LE LEZ
Contact : Yoann IVARA – 06 27 12 88 29
www.ezzio.fr

CONDITIONS D'APPLICATION

Températures d'utilisation : entre 12°C minimum et 25°C maximum.
Maniabilité : 50mn à 20°C (plus long si plus froid, plus court si plus chaud)
Délai de prise : 24h à 20°C (plus long si plus froid, plus court si plus chaud)
Précautions d'utilisation : toujours porter des gants (chez certaines personnes, les résines époxydiques et les durcisseurs peuvent engendrer une irritation de la peau et des muqueuses).

MISE EN ŒUVRE

1-Application du primaire :
Mélanger une part de **EZZIO PRIM base** avec une part de **EZZIO PRIM durcisseur** à l'agitateur à peinture pendant 2 minutes.
Appliquer le mélange dans les 30mn qui suivent le malaxage à l'aide d'un rouleau laqueur.
Sabler à refus avec la charge fournie avec le kit **EZZIO PRIM**.
La consommation varie en fonction de la nature du support : entre 150g/m² et 450g/m².
Laisser sécher 24 h minimum et 48h maximum avant l'application de **EZZIO EPOXIMENT**.

SARL NEOLIAN au capital de 10 000€
380 avenue André Ampère - ZA La Garrigue - 34170 CASTELNAU LE LEZ
Contact : Yoann IVARA – 06 27 12 88 29
www.ezzio.fr

2-Préparation du mélange EPOXIMENT :
Verser la dose de durcisseur puis la dose de résine dans le seau fourni et mélanger jusqu'à obtention d'un liquide homogène (environ 1mn).
Verser les charges minérales dans le seau contenant la résine et le durcisseur et mélanger à l'agitateur pendant environ 3 minutes, jusqu'à ce que le mélange soit exempt de grumeaux et que la pâte obtenue soit de couleur uniforme. Laisser reposer 3 minutes, pour lui donner du corps puis mélanger à nouveau 1 minute à l'agitateur.

3-Mise en place d'EPOXIMENT :
Dès la fin du malaxage, étaler l'**EPOXIMENT Mur** sur le mur à l'aide d'un couteau de peintre et d'une taloche inox.
Bien régler la planéité en évitant les surcharges au fur et à mesure de l'avancement de l'application. La consommation est d'environ 0,5kg/m². Un peu avant le séchage complet de la première couche, passer la taloche éponge légèrement humectée pour homogénéiser la surface de travail et supprimer les côtes.
Laisser sécher durant 3 à 12 heures selon la température et l'hygrométrie.
Appliquer ensuite une deuxième couche d'**EPOXIMENT Mur**. Un peu avant le séchage complet, humidifier à la taloche éponge et serrer celle-ci à l'aide du plattoir inox pour obtenir les effets esthétiques souhaités. S'ils ne conviennent pas, il est possible d'humidifier à nouveau et de réitérer la phase de serrage. La consommation est d'environ 0,5kg/m². Laisser sécher 24h.
Nettoyage des outils à l'eau.

4-Protection :
Afin d'éviter les taches, il est nécessaire de protéger l'**EPOXIMENT** avec le bouche pore acrylique **EZZIO FLOOR**. Il s'applique en 2 couches pour assurer l'imperméabilisation totale du support, à l'aide d'un rouleau laqueur ou d'un pinceau spalter.
Attendre 2 heures minimum entre chaque couche et pour le séchage complet du bouche pore.

5-Finition :
Le vernis **EZZIO FINITION** est prêt à l'emploi. Il s'applique en 2 couches à l'aide d'un rouleau laqueur ou avec un pinceau spalter. Il convient d'avoir un ustensile neuf pour l'application du produit. Laisser sécher 2 heures minimum entre chaque couche.
Dans le cas d'un milieu humide, laisser 48 heures de séchage minimum.

TEMPS DE DURCISSEMENT

La chimie de l'époxy présente une dureté qui augmente en fonction du temps :

Temps suivant la pose :	***Dureté mesurée :***
T = 9 heures	15% de la dureté finale
T = 24 heures	53% de la dureté finale
T = 7 jours	93.5% de la dureté finale
T = 28 jours	99.9% de la dureté finale

CONDITIONS DE STOCKAGE

Stocker à l'intérieur à 10°C minimum et 30°C maximum dans leurs emballages d'origine.

SARL NEOLIAN au capital de 10 000€
380 avenue André Ampère - ZA La Garrigue - 34170 CASTELNAU LE LEZ
Contact : Yoann IVARA – 06 27 12 88 29
www.ezzio.fr